

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

1

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

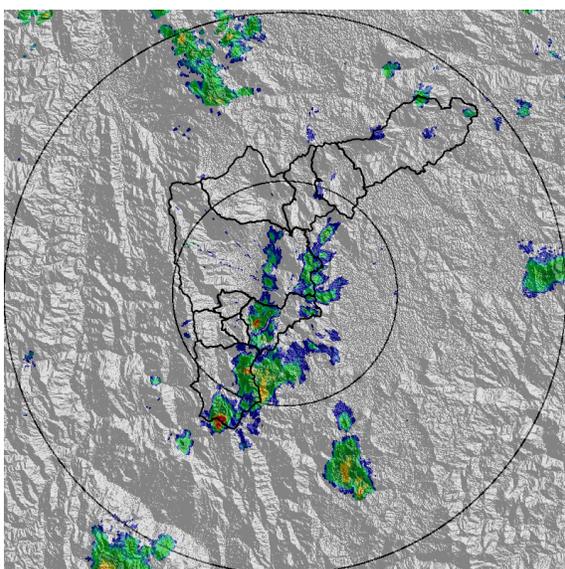
FECHA: 2022-02-07	EVENTO N: 2462
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-02-07	Hora inicio: 12:15:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-02-07	Hora fin: 17:15:00	376	Feria de Ganado - Pluviografica	17.53
Duración evento	5 horas 00 min	320	Palmitas potrera - Pluvio	13.46
Mayor intensidad de lluvia		383	Salinas Caldas - Pluviografica	11.94
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 13:09:00	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	7.62
Estación	356. Villa Niza - Pluviografica	324	E.R Jamundi - Pluviografica	7.62
Municipio	Medellin, 02 Santa Cruz	356	Villa Niza - Pluviografica	7.62
Mayor registro de lluvia acumulada		88	CUIDA Juan Cojo	7.11
Magnitud	17.53 mm	40	I.E Ciro Mendia	6.86
Estación	376. Feria de Ganado - Pluviografica	353	Villa del Socorro - Pluviografica	6.86
Municipio	Medellán, 05 Castilla	328	Universidad EIA - Envigado - Pluviografica	6.35
Descripción del evento de precipitación		339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	6.1
<p>El evento inició con el ingreso de lluvias desde el sur de la región metropolitana. Alrededor de las 12:20 ingresaron lluvias de moderada a alta intensidad a los municipios de Envigado, Caldas y oriente de Medellín (corregimiento de Santa Elena). Las lluvias siguieron su curso hacia el norte e ingresaron al occidente de Caldas, La Estrella y San Antonio de Prado, con lluvias de alta intensidad. En el transcurso de toda la tarde se registraron lluvias dispersas, con intensidades moderadas a bajas, en todos los municipios del valle. Actualmente continúan las precipitaciones en el corregimiento de Palmitas (Medellín), con altas intensidades y en Girardota con intensidades bajas. Se espera que persistan al menos en la próxima hora y se desplacen hacia el norte.</p>		43	Escuela Rural Quebrada Larga	5.84
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	5.59
		352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	5.33
		451	Heliodora - Pluviografica	5.33

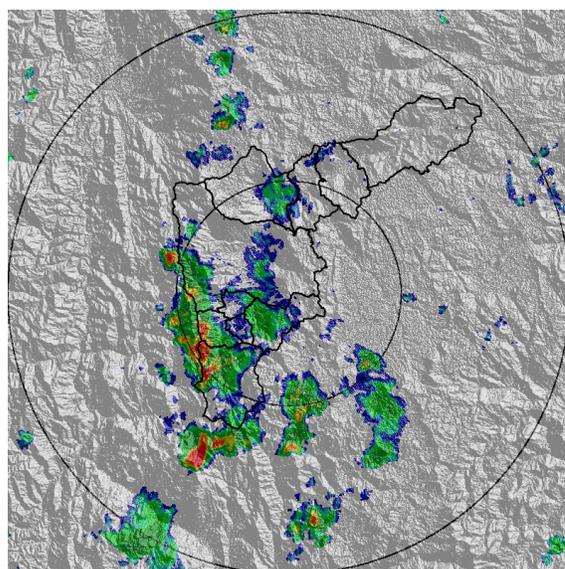
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-02-07

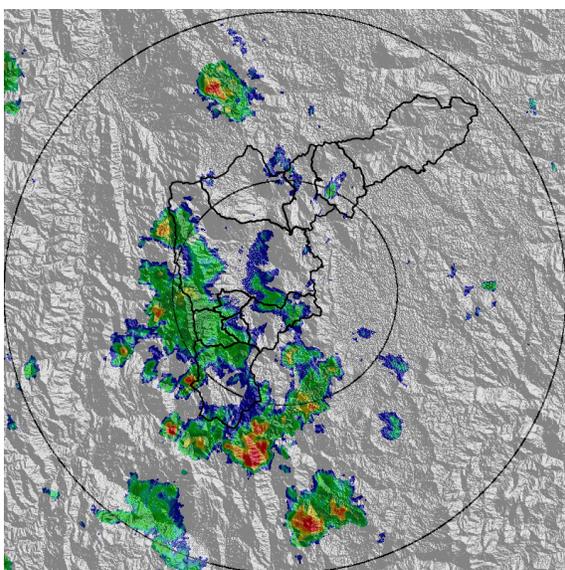
EVENTO N: 2462



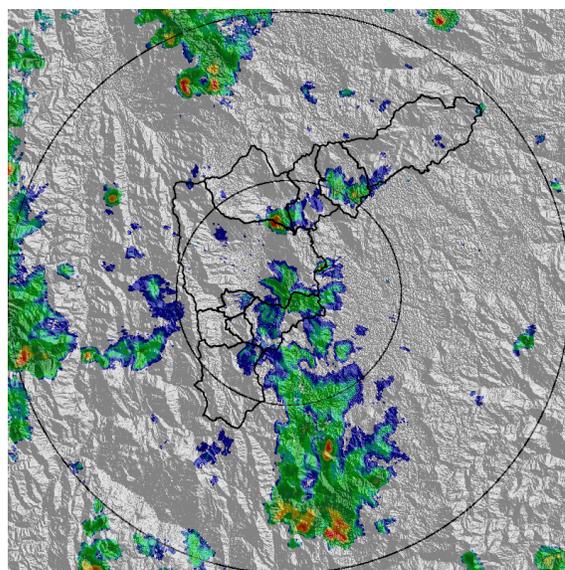
(a) 2022-02-07 12:41



(b) 2022-02-07 13:39



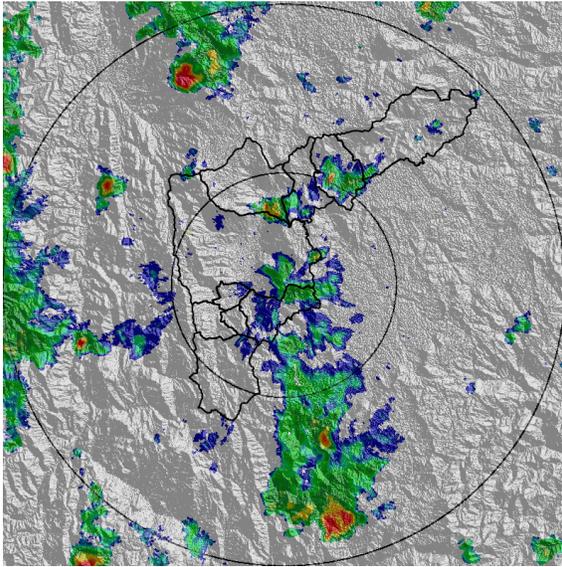
(c) 2022-02-07 14:05



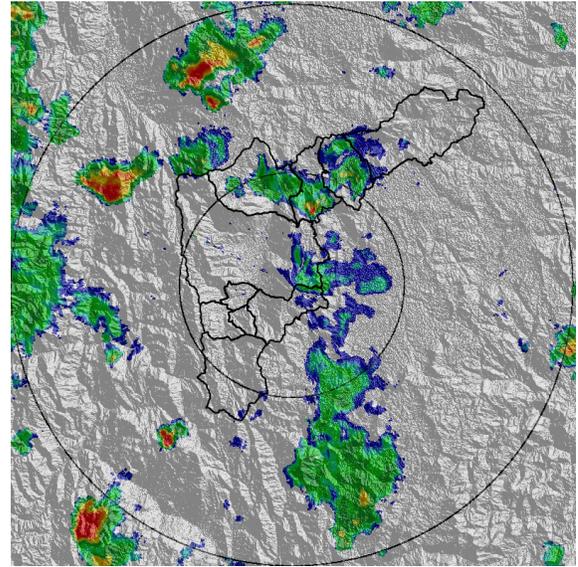
(d) 2022-02-07 15:33

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

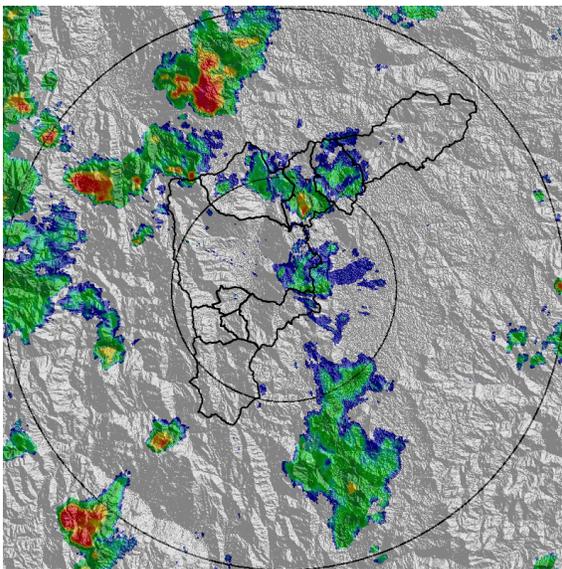
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



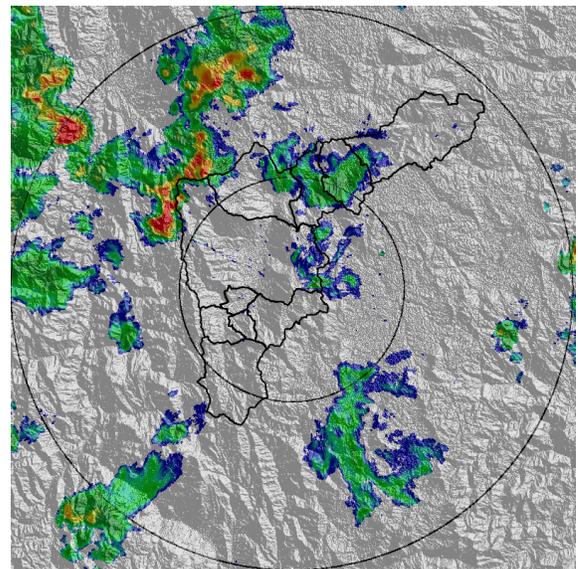
(e) 2022-02-07 15:38



(f) 2022-02-07 16:09



(g) 2022-02-07 16:20



(h) 2022-02-07 16:40

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

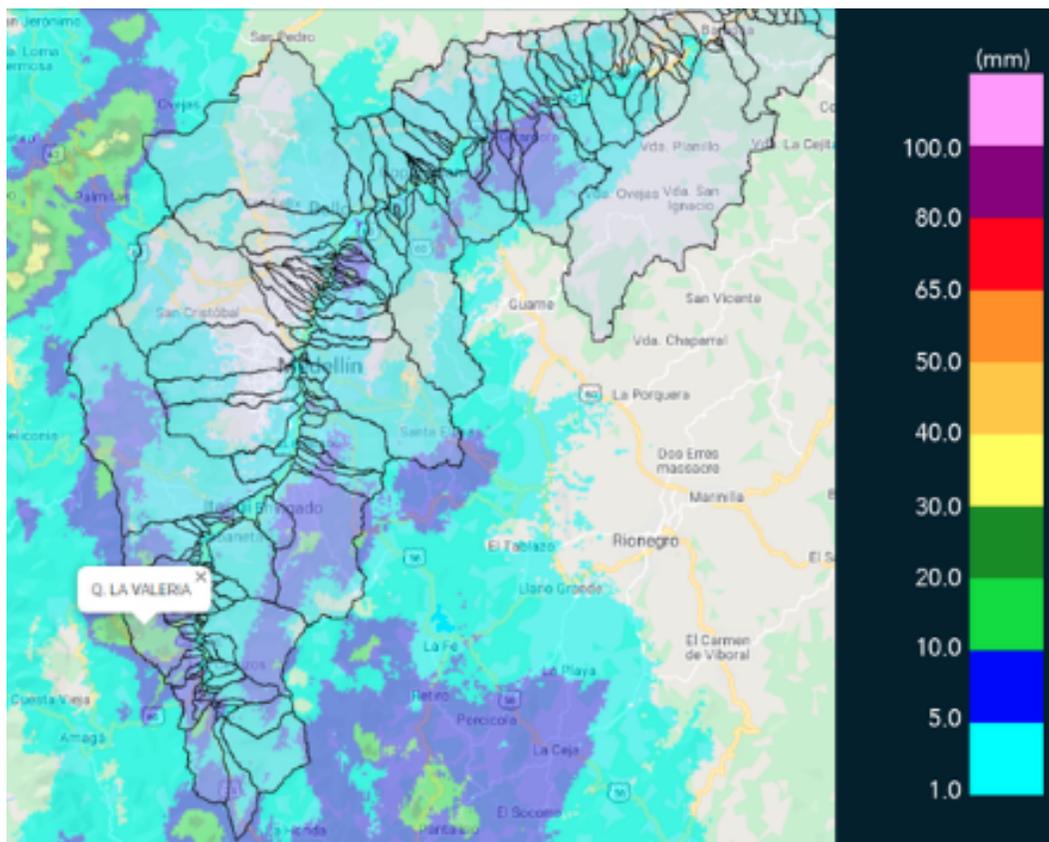
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-02-07

EVENTO N: 2462

Los mayores acumulados de radar se registraron sobre la cuenca Q. La Valeria en el municipio de Caldas, con valores de hasta 30 mm.



(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

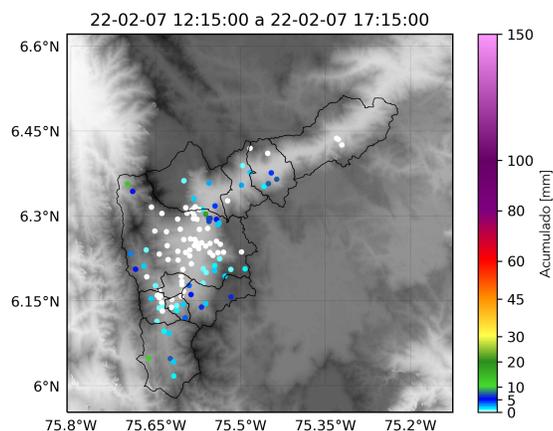
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-02-07

EVENTO N: 2462



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Luisa Cano - Herney Sanchez - Duban Marin
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia